

展示会出展のご案内

MECT 2021

メカトロテック ジャパン 2021

MECHATRONICS TECHNOLOGY JAPAN



《出展テーマ》
『工場の検査校正ラインを全て
ISSOKU にしませんか』

◆出展ブース 第2展示館 2C21

株式会社 第一測範製作所

ホームページ <https://www.issoku.jp>

★名古屋営業所
〒460-0022 名古屋市中区金山2丁目14番地1号 司ビル3階
TEL:052-331-8521 FAX:052-339-1010

★本社営業所
〒947-0044 新潟県小千谷市坪野826番地2
TEL:0258-84-3916 FAX:0258-81-2113

【その他国内営業所】 東京営業所、大阪営業所、北陸営業所、ホールねじ事業部、海外営業グループ

お客様各位

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。
弊社は、10月20日（水）～23日（土）、
ポートメッセなごやで開催されます『メカトロテック
ジャパン 2021』に出展いたします。

ご多忙とは存じますが、ご来場の際は、弊社ブースに
お立ち寄り頂きたくご案内申し上げます

出展テーマ『工場の検査校正ラインを全て
ISSOKU にしませんか』

★ワークショップのお知らせ

テーマ『ゲージ検査にプラス1。特殊ねじゲージ事例集』

講師 名古屋営業所 長谷川 博史

日時：10月23日（土）14:10～14:50

場所：交流センター3階 第3会議室

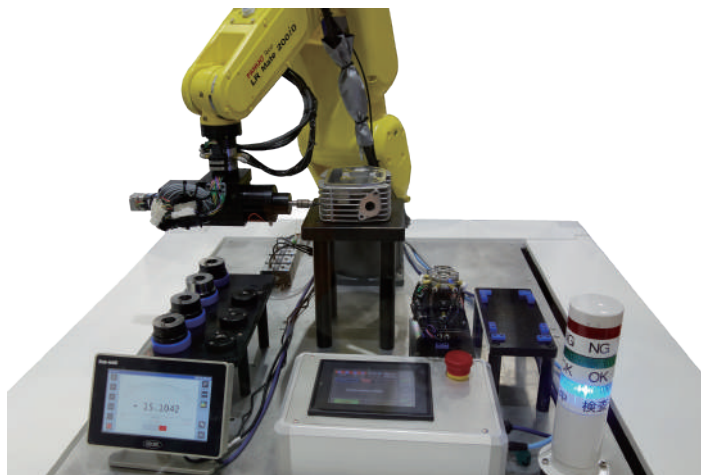
【内容】

ねじの有効長、直角度、同軸度など有効径の検査に機能を
追加したプラス1のゲージを紹介します。
ねじゲージの老舗メーカーが、ありそうで無かった多様な
特殊ねじゲージを提案いたします。

《主な出展品》

ロボット 内径 / ねじ 検査システム

このユニットで内径測定、内径検査、タップ穴検査を
自動で処理。内径測定にエアーマイクロメータを、
内径検査に栓ゲージを、タップ穴検査にタップ穴自動
検査 装置 Bee-1 を使用。



高性能横型測長機 ラブコンセプト ナノ

『CNC 制御で人的誤差を排除。
ワンクリックで複雑な測定が可能』

繰返し精度 (σ) 0.015 μm、最大分解能 0.001 μmの高精度。

「リングゲージ」はもちろん、測定が難しい「ねじリングゲージ」も
ワンクリックで、しかも圧倒的な早さで測定可能



光学式非接触 小径内径測定器 IDM-100EX

『圧倒的な操作性の良さと測定精度の高さで
(一財) 日本品質保証機構 JQA 様も採用』

非接触で 0.1mm～100mm の内径を 0.01 μm単位で測定。
最大直径位置合せアシスト機能により、熟練操作不要で繰返し
精度 (σ) 0.1 μmの測定が可能。

誰でも簡単に素早く高精度な測定ができます。

『こんなワーク測定できる？』『このワーク測定したいんだけど』など
ご使用のワークをお持ちいただければ会場にて測定いたします。
是非ワークをお持ち下さい。



φ0.1mm～100mmの内径測定が可能
IDM-100EX

会期中、IDMの操作を実体験していただく
イベントを弊社ブース内で行います。
測定体験者様には記念品を進呈。
イベント詳細は当日弊社ブースにて！

『一度使ったら手放せない。 空気電気マイクロメーターの概念が変わります』

プローブ または、空気マイクロメータヘッドの測定子を
合計 99 本接続可能。また、最大 32 チャンネルを
1 画面に同時表示し、各測定子の動きに反応し画面の
切り替えが可能



タップ穴自動検査装置 Bee-1

『50 個のタップ穴を 100 秒^{ちょっと}で自動検査』

面倒なタップ穴検査を全自動で検査。M1.4 ~ M10 (相当) の
タップ穴を 1 穴あたり約 2 秒で検査。

タップ穴の位置座標を 50 個までメモリー。位置座標メモリーは
10 パターンまで登録可能。作業工数削減に貢献。



測定テーブルは、お客様の仕様に
合わせたカスタマイズが可能

ビット付きねじゲージ

『コスパは文句なし！タップ穴検査の効率アップへ！！』

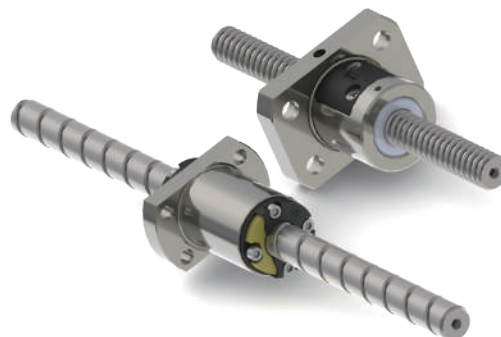
ねじプラグゲージのシャンク部にビット加工を施したねじゲージ。
ワンタッチで電動ドライバーに取付けができ、ねじゲージの
検査時間削減になり、工数の大幅削減が可能に



ボールねじ（潤滑機能内蔵タイプ）

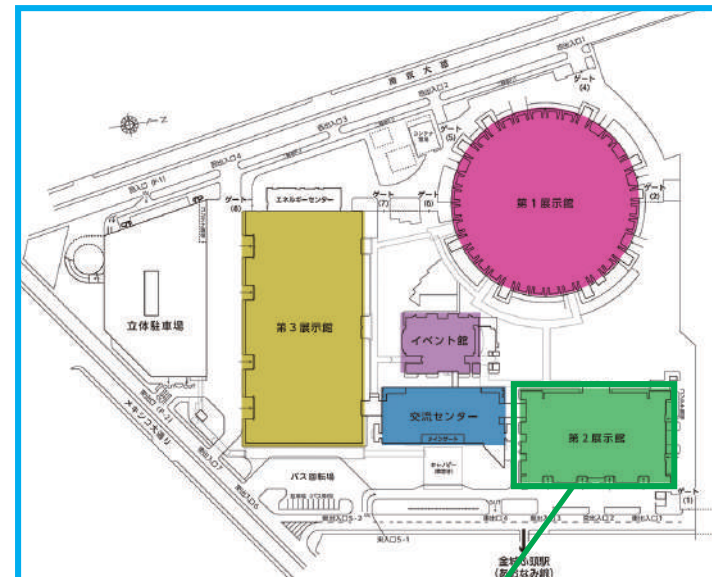
『ボールねじのメンテナンスフリーを実現』

ISSOKU 独自の小径ボールねじのメンテフリー化に成功。
潤滑機能をナット内部に収めることで、ストロークが犠牲になりません、
ナット寸法の変更も不要なスマートなボールねじを参考出品致します。



※出展品は予告なく変更する場合があります

◆ポートメッセなごや



◆展示ブース 第 2 展示館 2C21

